

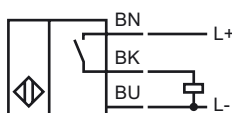
Objednávací název

NJ10-30GK-E2-Y911893

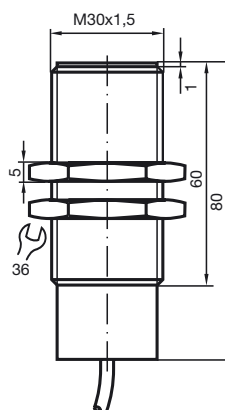
Vlastnosti

- Matice z ušlechtilé oceli
- rozšířený teplotní rozsah

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		PNP spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	10 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 8,1 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,4
Redukční součinitel r_{Cu}		0,3
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,85

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 300 Hz
Hystereze	H	3 ... 15 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 2 V
Provozní proud	I_L	0 ... 200 mA
Proud naprázdno	I_0	≤ 20 mA
Indikace stavu sepnutí		ne

Okolní podmínky

Teplota okolí		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
---------------	--	--------------------------------

Mechanické specifikace

Typ připojení		Kabel silikon , 2 m
Průřez žíly vodiče		0,75 mm ²
Materiál pouzdra		Polybutyltereftalát
Čelní plocha		Polybutyltereftalát
Třída ochrany		IP67
Pokyn		Matice z ušlechtilé oceli obsaženy

Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Schválení a certifikáty

Schválení UL		cULus Listed, General Purpose
--------------	--	-------------------------------